



DEO OPTIMO MAX.
UNI ET TRINO,

VIRGINI DEI - PARÆ, ET S. LUCÆ,
Orthodoxorum Medicorum Patrono.

QUÆSTIO MEDICO-CHIRURGICA.

QUOD LIBETARIIS DISPUTATIONIBUS,
*manè discentiendâ, in Scholis Medicorum, die Jovis decimâ-
septimâ mensis Februarii, anno Domini M. DCC. XLVI.*

M. FRANCISCO - BIDAULT, Doctore
Medico, Præsîde.

*An in Paronychia operatione celebrandâ Torcular versus supernam brachii partem
applicandum?*



I. I RUM quot & quàm diversa summo cùm robore maximâque agi-
litate perficiat manus; miranda quoque partis istius artificiosa fabri-
ca, quâ omnibus, tùm ad vitæ commoditatem necessariis, tùm de-
liciiis & voluptati servantibus, exequendis apta nata est; at semper
ipso de fonte leporum surgit amari aliquid: hæc, quæ tantùm in ho-
minum vitâ spargit amenitatis, divinæ artis specimen egregium, Ma-
nus, hæc eadem dolorum, rectiùs dicam, torminum parens sapissimè videtur:

A

quippe quæ corporum cujusque generis impetui patet semper & constat tamen partibus ut exquisitissimo sensu præditis atque delicatulis admodum, sic & strictissimo nexu adunatis inter se. Quod quidem in digitis (ut de cæteris taceam) animadvertendum etiam leviter attendenti se præbet. Hi namque cute vestiuntur nerveis papillis ita refertâ & exinde tam vividâ sentiendi facultate donatâ, ut tactûs organum in illâ potissimum sedem posuisse suam arbitrentur omnes. Hoc vestimento digitum denuda: tendines nerveis vaginis comprehensos, atque ligamentosis coercitos frans, ubique circumjectos videbis; hos si auferas, *Periosteo* suo cincta, ligamentisque ad articulos munita, tria in conspectum venient ossicula. Omnia hæc curiosius investigare hic loci non est, & aliundè quis non subodoretur atrocissimos fore nascituros dolores, si ictu, acûs aut spinæ puncturâ aliisque hujusce-modi casibus externis, vel humorum acrimoniâ & cruditate, sanguis mox in pus abiturus super cutem aut sub eadem congeratur, vel periosteum inter & os colligatur, aut denique in ipsis tendinum vaginis hæreat & cumuletur? Ex hac autem quadruplici scaturigine suos ducit natales ferox illud morbi genus quod *Paronychia* vel *Panaritii* nomine insignitum voluere, & cujus totidem respondentis locis in quibus Pus delitescere solet, quatuor tantum agnoscimus species, (a) quæ propriis distinctæ signis se produnt. Illarum primæ leves & periculi vacuæ topicorum sæpe sapius cedunt virtuti, vel ad summum sectiones leviusculas requirunt; duæ verò posteriores nunquam nisi gravissimis symptomatibus, dolore nimirum intensissimo, febre, animi deliquio, convulsionibus, deliriis, brachii gravissimâ inflammatione, abcessu non nunquam & sphacelo stipatæ incedunt, atque ægros in vitæ discrimen, nî tantis ferrum citò succurrat malis, adducunt: in his etenim rerum angustis cunctatio quævis intempestiva & plena periculi mora; nil proficiunt topica, ferrum anchora salutis, ad illud currendum quàm citissimè, huic harendum ejusque ministerio foras eliminanda sub periosteo latitans vel in tendinum vaginis conclusa morbosica materies. Istum in finem Chirurgiam instituunt, quæ quàm crudelis cruciatuumque ferax sit, præsertim cùm pus in tendinum vaginis jam altè serpserit, ex secandarum partium indole, necnon ex ægrorum repetitis ejulatibus haud erit intellectu difficile: tristes autem istos clamores piis si excipias auribus monitum te facient, illud omne esse agendum hac in celebrandâ Chirurgiâ quod eam dolorificam minùs, tutamque proinde magis efficere poterit.

I I.

INTERPIDUS sit semper Chirurgus jubet ratio: ne verò crudelis sit unquam vetat humanitas. Ægrotantium fletibus adeò commoveri non debet, ut his interoperandum turbetur, sed eorum cruciatibus ita afficiatur necesse est, ut omni ope atque operâ enitatur dolores, quos ferrum excitat, minuire atque lenire. *Unum è præcipuis symptomatibus in operationibus Chirurgicis mitigandum Dolor;* (b) hanc legem sola non sanxit pietas, rationem advocavit in concilium. Hinc ipsi coævum arti & in ore omnium versatissimum oraculum istud, *quod in Chirurgia tenetis iud, citò, & jucundè persice;* hoc etsi de cunctis præscriptum sit operationibus, Paronychiæ tamen operationem potiori jure quàm cæteras omnes spectare videbitur illi, qui noverit esse scalpellum ad os usque adigendum, quando periosteo subjacet pus, nunquæ unâ sectione in medio ultimæ Phalangis, nunc duabus opus esse in lateribus digitorum, prout vel à primâ, secundâ, aut tertiâ Phalange edu-

(a) Quinque qui admitterent Panaritii species fuisse Chirugi, sed errare.

(b) Vide Theſum his in Scholis 262. die mensis Martii anni 1774; Præfide D. Doctore Couthier, propugnata.

eenda est stagnans materia ; qui didicerit tendinis vaginam unà cum tegumentis incidendam , si purulenta ibi niduletur lymphæ , & tandem eò usque perducendam esse incisionem , quò pus sese insinuaverit , id est , scalpello (quòd ducit sulcatum specillum in vaginam intromissum) usque integram hanc vaginam simul & ligamentosa frana ab apice digiti ad transversum ligamentum dividenda , ipsum nonnunquam secundum ligamentum , aut quandò sartum rectumque servari potest , sub illo specillum mittendum , suprà cuius extremum tantisper elevatum cutim ultrà ligamentum aperiendam esse , ut hac viâ effluat magna puris musculo pronatori quadrato incumbentis copia. Acerbos autem diuturnosque ex hac Chirurgiâ oriundos dolores mente capies potiùs quàm nos dicendo possumus exprimere : ne cuncteris ergò : quod eos demulcere potest securus in usum advoca.

I I I.

EN præstò tibi est Torcular ; hoc , antequàm sectionem aggrediaris , versùs supernam brachii partem applicare ne dubites : spes illicò tuas adimplebit torpor quidam istius machinæ ope brachio inductus , qui quidem , si , dum secantur , doloris omninò immunes non præstat corporis partes , illis saltem sensum aufert adeò , ut levissimis tantùm affici queant istæ doloribus ; nec mirum : Torcular etenim fasciâ contortili constat , hanc membro imponunt , eamque inter & cutem chartam insinuant crassissimam , si quando in animum habent , ut pars hæc plùs quàm illa vim Torcularis sentiat , tunc spleniola suprà hanc partem applicant , mox fasciæ bacillum inferunt , cuius ope fasciam hanc in modum figuræ 8 contorquent pluriès . Sunt & diversè fabrefacta Torcularia , quæ apud *Heisterum* aliosque videre est ; hic usitatus , paratuque facilius descripsimus , alia laudamus . Ex istius autem machinæ actione patet subiectas ipsi partes premi vehementer . Ponatur itaque ad supernam brachii partem , ubi collocati nervorum articularumque trunci è quibus sobolescunt nervi & arteriæ omnes , quæ irrigantur brachium & manus ; manifestum est nervos & arterias ita premi debere , ut vasorum istorum cava obli-terentur fermè . Hinc spiritibus à parte læsâ ad Cerebrum iter præclusum , & proinde , in operatione perficiendâ , maximi doloris absentia : hinc quoque à Corde ad brachium sanguinis oclusus aditus & proindè saliente aliàs ex abscissis arteri-
lis sanguine interagendum non impediatur Chirurgus.

I V.

QUÆ ex propositâ methodo fluere demonstravimus commoda , tibi minoris videntur momenti quàm ut aliis agendi modis palman arripiant ; at perpende quor bona post se trahant jam memorata commoda . Torcularis ope jam fugato dolore , ab operatione ampliùs non abhorret ægotans , citiùsque , quam fecisset , manum tractandam Chirurgus committit tranquillus ; nec subultibus suis secanti eidem nocet , operi-vè moras nescit , nec partes alias , quam quæ secandæ sùnt scalpelli aciei exponit ; vides tutiorem , breviorè , expeditioremque nostrâ methodo fieri operationem . At , quod exoptare vix licuisset , hæc etiam mitioribus excipitur symptomatis ; dolor etenim inflammationem adauget , copiosiore sanguinis congectionem provocat : ex istis quot alia pertimescenda mala ! Verùm Torcularis ministerio sublato dolore , ista vanescunt omnia . Quid plura ? Citiùs certiusque sanatur inflictum vulnus . Quis ergò bonus , his omnibus pensitatis , quam proponimus methodum vulgari antepone re recularet ?

AT Torcularis usum reformidas. Illo, ais, spirituum & sanguinis benigno rore defraudantur partes subiectæ, & timendum ne fibræ inertes factæ spirituum de novo redeuntium vim experiantur incassum atque paralyticæ remaneant. Verum timorem hunc excute; tandiù brachio non hæret Torcular, quandiù necesse foret, ut has edere strages posses; dubitas? Sed ad amputationem brachii oculos converte, talia post eam confectam accidere non videbis, Torculari tamen diutiùs constricta pars manet in hac, quam in Panaritii operatione. Ast, pergis, Torcular est ne applicandum, quandò tumor brachium occupat? Nequaquam certe, si ad axillam usque (quod ferè nunquam accidit) perveniat ille tumor: sed è contrà si (quod vulgò animadvertitur) sola tumeat manus aut cubitus simul, tunc temporis nil obstat quominùs Torculari utaris; tumor fortassis adaugebitur aliquantulum, sed peractâ operatione, brevi cataplasmatibus discutietur.

Ergò in Paronychia operatione celebrandâ Torcular versùs supernam brachii partem applicandum.

DOMINI DOCTORES DISPUTATURI.

M. Franciscus Bernard.

M. Claudius Person.

M. Ludovicus - Petrus le Hoc.

M. Joannes le Thicullier.

M. Ludovicus - Renatus Desbois.

M. Antonius-Nicolaus Guenault.

M. Jacobus Verdelhan des Moles.

M. Carolus-Ludovicus Liger.

M. Paulus-Jacobus Maloÿin, Regiæ Scientiarum Academiæ Socius, Regniq; Librorum Chemicorum Censor.

Proponēbat Parisiis, ANTONIUS PETIT, Aurelianus, Saluberrimæ
Facultatis Medicinæ Parisiensis Baccalaureus, A. R. S. H.
1736, à sextâ ad meridiem.